

DialogWeb™

2/19/1 DIALOG(R)File 351:Derwent WPI (c) 2005 Thomson Derwent. All rts. reserv.

012080289 **Image available**

WPI Acc No: 1998-497200/ **199843**

XRPX Acc No: N98-388359

Writing apparatus with integrated reception and removal device for note slips - comprises slot in magazine casing for allowing removal of note slips, where opening can be closed by cover

Patent Assignee: BLECKEN J (BLEC-I)

Number of Countries: 001 Number of Patents: 001

Patent Family:

Patent No	Kind	Date	Applicat No	Kind	Date	Week
DE 29709080	U1	19980917	DE 97U2009080	U	19970523	199843 B

Priority Applications (No Type Date): DE 97U2009080 U 19970523

Patent Details:

Patent No	Kind	Lan Pg	Main IPC	Filing Notes
DE 29709080	U1	6	B43K-029/12	

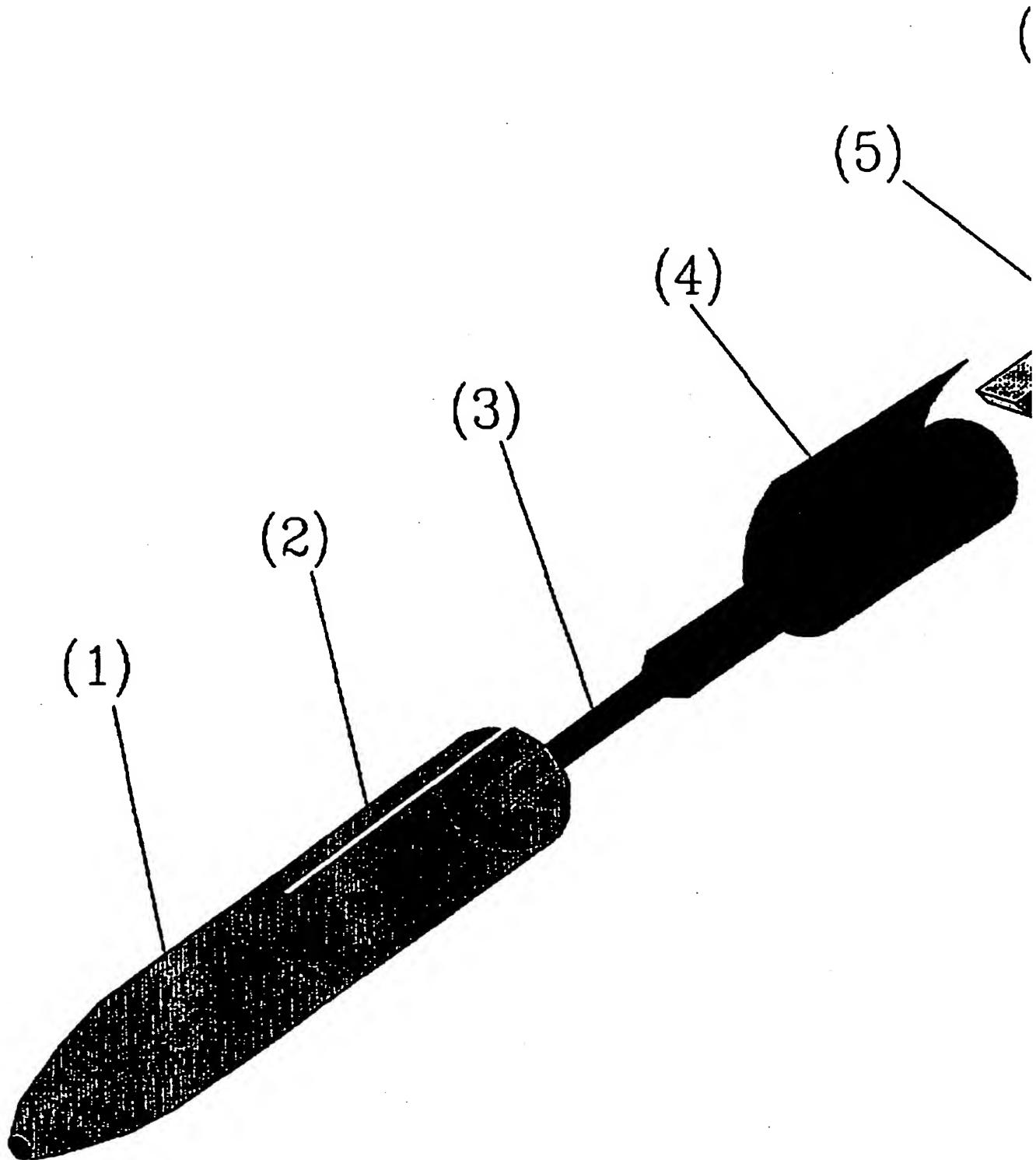
Abstract (Basic): DE 29709080 U

The apparatus has a grip piece so formed that it can accommodate ink and similar note slips. The magazine casing is provided with a slot (2), which makes possible the removal of note slips (4) from the magazine. The opening for removal of slips can be closed by a cover, so that a comfortable use of the writing apparatus (1) is possible, unhindered by the extending slip end.

The writing apparatus has a retention stirrup, which makes possible its fixture in pockets, etc. The storage of the note slips in or around the grip piece of the writing apparatus, in a rolled or folded state, is made possible in a space-saving manner. On or in the writing apparatus, adequate space is available for additional aid devices, such as flip-flop switches, erasure rubbers, pencil leads, etc.

ADVANTAGE - In the operation of the apparatus, an unusually uncomplicated handling is made possible and the note slips can be comfortably stored and removed.

Dwg.1/2



Title Terms: WRITING; APPARATUS; INTEGRATE; RECEPTION; REMOVE; DEVICE; NOTE
; SLIP; COMPRISE; SLOT; MAGAZINE; CASTING; ALLOW; REMOVE; NOTE; SLIP; OPEN
; CAN; CLOSE; COVER

Derwent Class: P77

International Patent Class (Main): B43K-029/12
File Segment: EngPI

Derwent WPI (Dialog® File 351): (c) 2005 Thomson Derwent. All rights reserved.

©1997-2005 Dialog, a Thomson business - Version 2.5



⑯ BUNDESREPUBLIK

DEUTSCHLAND



DEUTSCHES
PATENTAMT

⑯ **Gebrauchsmuster**
⑯ **DE 297 09 080 U 1**

⑯ Int. Cl. 5:
B 43 K 29/12

DE 297 09 080 U 1

⑯ Aktenzeichen: 297 09 080.1
⑯ Anmeldetag: 23. 5. 97
⑯ Eintragungstag: 17. 9. 98
⑯ Bekanntmachung im Patentblatt: 29. 10. 98

⑯ Inhaber:

Blecken, Jörn, Dipl.-Ing., 38114 Braunschweig, DE

⑯ Recherchenergebnisse nach § 7 Abs. 2 GbmG:

DE-GM 76 25 069
DE-GM 73 44 821
US 39 63 358
WO 90 09 897 A1

⑯ Schreibgerät mit integrierter Aufnahme- und Entnahmeverrichtung für Notizzettel

DE 297 09 080 U 1

23.05.97

Beschreibung

Schreibgerät mit integriertem Notizzettel-Magazin.

Herkömmliche Schreibgeräte verfügen über unterschiedliche Einrichtungen zum Beschriften von Oberflächen. Die Funktion zusätzlicher Hilfsmittel an den Schreibgeräten beschränkt sich auf Befestigungsmöglichkeiten des Schreibgerätes an Kleidungsstücken, auf unterschiedliche Ausprägungen der Beschriftungen, auf das Löschen von bereits getätigten Beschriftungen sowie auf das Abdecken des Schreikopfes. Derartige Schreibgeräte verfügen zwar über die Möglichkeit zum Aufbringen von Schrift oder Zeichnungen, jedoch nicht über das entsprechende Trägermedium in Form beispielsweise eines Notizzettels. Herkömmliche Schreibgeräte weisen nicht genug Stauraum für eine ausreichende Unterbringung von Notizpapier auf.

Bisher existieren Verbindungen von Schriftstück und Schreibgerät als kombinierte Zusammenstellung beispielsweise auf einer gemeinsamen Trägerfläche zur Bestigung an Wänden, Türen, Armaturen im Kfz usw.. Derartige Einrichtungen nehmen vergleichsweise viel Platz in Anspruch und lassen sich nicht in Hosen- oder Jackentaschen transportieren.

Der im Schutzanspruch 1 angegebenen Erfindung liegt das Problem zugrunde, ein Schreibgerät zu schaffen, welches in der Bedienung eine gewohnt unkomplizierte Handhabung ermöglicht und gleichzeitig über eine im oder um das Schreibgerät vorhandene Einrichtung zur Lagerung und bequemen Entnahme von Notizzetteln verfügt.

Dieses Problem wird mit den in Schutzanspruch 1 aufgeführten Merkmalen gelöst. Mit der Erfindung wird erreicht, daß Schreibgerät und Schriftstück in einem Produkt kombiniert und platzsparend vorliegen. Die Schreibfunktion kann dabei in gewohnter Form vorgenommen werden. Die Suche nach einem Schriftstück wird durch das integrierte Zettelmagazin überflüssig.

23.05.97

Vorteilhafte Ausgestaltungen der Erfindung sind in den Unteransprüchen 2 bis 9 angegeben.

Ein Ausführungsbeispiel des Schreibgeräts ist in der beigefügten Zeichnung dargestellt und wird im folgenden näher beschrieben.

Das beispielhaft dargestellte Schreibgerät besteht aus dem in Fig.1 gezeigten Grundkörper (1) mit integriertem Zettelentnahmeschlitz (2). Der Grundkörper (1) dient sowohl zur Aufnahme der Schreibmine (3) als auch der Notizzettelrolle (4). Über den Zettelentnahmeschlitz (2) kann bei eingefädeltem Zettelende die Notizzettelrolle (4) abgerollt werden. Das in der gewünschten Länge abgerollte Notizzettelende kann anschließend an der Abreißkante (5), die gleichzeitig als Haltebügel fungiert, abgerissen werden. Das Endstück (6) dient zur Kapselung des Zettelmagazins und zur Aufnahme der Abreißkante (5). Die Abreißkante (5) dient gleichermaßen als Abdeckung für das aus dem Zettelentnahmeschlitz (2) herausstehende Zettelende der Notizzettelrolle (4). Fig.2 zeigt die beispielhafte Ausführung im montierten Zustand. Der Abstand zwischen Abreißkante (5) und Grundkörper (1) sorgt nach dem Abreißvorgang für ein in ausreichender Länge herausstehendes Zettelendstück, das bequem greifbar ist.

Der Zettelvorrat liegt in der beispielhaften Zeichnung als Notizzettelrolle (4) vor, kann aber auch platzsparend in gefalteter Form verstaut werden. Sowohl gefalteter als auch gerollter Zettelvorrat sind nach der Entleerung wiederauffüllbar. Des weiteren ist auch ein Zettelmagazin denkbar, das in gerollter oder gefalteter Form von außen auf bereits bestehende Schreibgeräte anbringbar ist. Des weiteren ist bei anderen Ausführungen denkbar, daß die Schreibmine (3) wahlweise nach bekanntem Prinzip mit einer Flip-Flop-Schaltung in den Grundkörper eingefahren werden kann oder aber der feststehende Schreibkopf mit einer Schutzhülle mit Haltebügel überdeckt wird. In letzterem Fall ist auf einen Haltebügel am Endstück zu verzichten.

23.05.97

Schutzansprüche

1. Schreibgerät mit integrierter Aufnahme- und Entnahmeverrichtung für Notizzettel,

dadurch gekennzeichnet,
daß das Griffstück des Schreibgeräts derart ausgeführt ist,
daß neben der Aufnahme von Tusche, Tinte ö.ä. auch die Unterbringung von Notizzetteln gewährleistet ist.

2. Schreibgerät nach Schutzanspruch 1

dadurch gekennzeichnet,
daß die Magazinhülle mit einem Schlitz versehen ist, der die Entnahme von Notizzetteln aus dem Magazin ermöglicht.

3. Schreibgerät nach Schutzanspruch 1

dadurch gekennzeichnet,
daß die Öffnung zur Entnahme der Notizzettel durch eine Abdeckung verschlossen werden kann, so daß ein durch das herausstehende Zettelende unbhindertes und komfortables Benutzen des Schreibgeräts möglich ist.

4. Schreibgerät nach Schutzanspruch 1

dadurch gekennzeichnet,
daß das Schreibgerät über einen Haltebügel verfügt, der ein Befestigen des Schreibgerätes in Taschen etc. ermöglicht.

5. Schreibgerät nach Schutzanspruch 1

dadurch gekennzeichnet,
daß die Aufbewahrung der Notizzettel im oder um das Griffstück des Schreibgerätes in platzsparender Form, z.B. aufgerollt oder gefaltet, erfolgt.

23.05.97

6. Schreibgerät nach Schutzanspruch 1

dadurch gekennzeichnet,
daß das Magazin zur Notizzettelaufnahme auch
nachträglich an bestehenden Schreibgeräten anbringbar ist.

7. Schreibgerät nach Schutzanspruch 1

dadurch gekennzeichnet,
daß am oder im Schreibgerät ausreichend Platz für
zusätzliche Hilfsmittel wie beispielsweise Flip-Flop-
Schalter, Taster, Radiergummi, Bleistiftminen etc.
vorhanden ist.

8. Schreibgerät nach Schutzanspruch 1

dadurch gekennzeichnet,
daß die verwendeten Notizzettel über eine Möglichkeit zur
Befestigung an glatten, ebenen Oberflächen verfügen.

9. Küchenbrett nach Schutzanspruch 1

dadurch gekennzeichnet,
daß die im Schreibgerät gelagerten Notizzettel durch
dasselbe Schreibgerät beschriftbar sind.

23-05-97

Fig.1

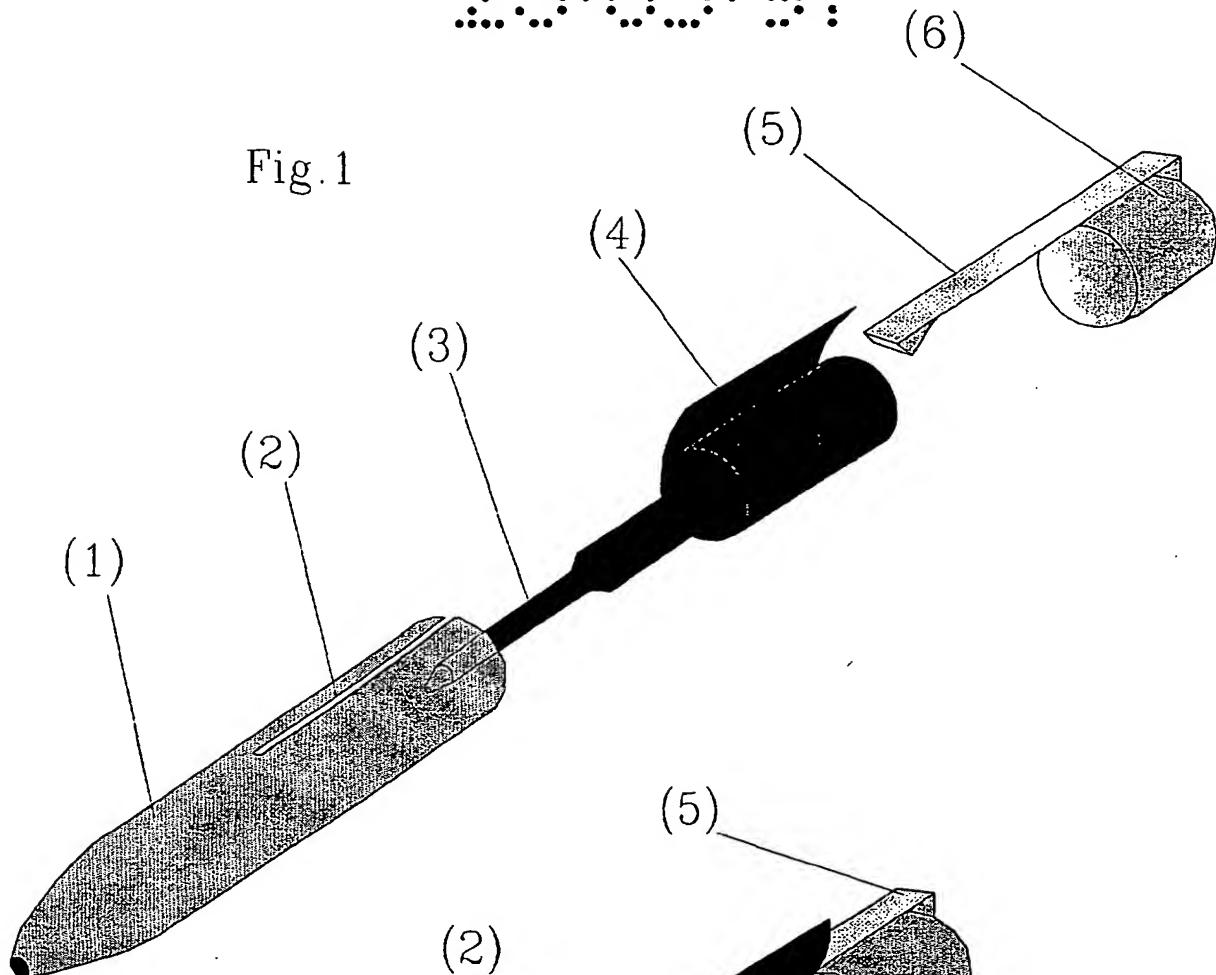
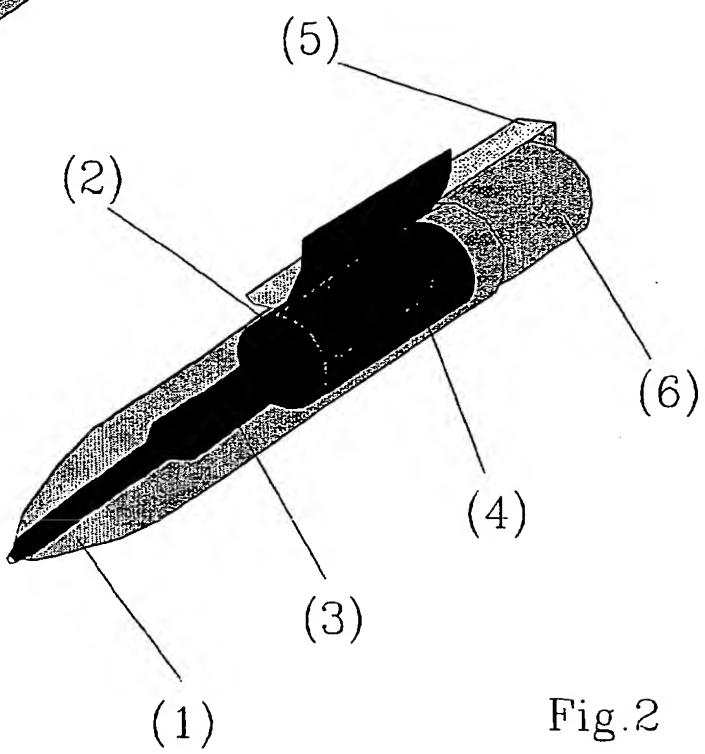


Fig.2



BEST AVAILABLE COPY